Этап индивидуального проекта №4

Операционные системы

Бадалов Заури 09.09.2024

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

Докладчик

- Бадалов Заури
- студент из группы НММбд-01-23
- Факультет физико-математических и естественных наук
- Российский университет дружбы народов
- 1132236098@rudn.ru
- https:///zbadalov.github.io

Цель работы

Продолжить работы со своим сайтом. Редактировать его в соответствии с требованиями. Добавить данные о своих социальных сетях.

Задание

```
Зарегистрироваться на соответствующих ресурсах и разместить на них ссылки на сайте: - eLibrary: https://elibrary.ru/; - Google Scholar: https://scholar.google.com/; - ORCID: https://orcid.org/; - Mendeley: https://www.mendeley.com/; - ResearchGate: https://www.researchgate.net/; - Academia.edu: https://www.academia.edu/; - arXiv: https://arxiv.org/; - github: https://github.com/.
```

Задание

Сделать пост по прошедшей неделе. Добавить пост на тему по выбору: - Оформление отчёта. - Создание презентаций. - Работа с библиографией.

Теоретическое введение

Hugo — генератор статических страниц для интернета.

Коротко: что такое статические сайты 1. Статические сайты состоят из уже готовых НТМL-страниц. 2. Эти страницы собираются заранее, а не готовятся для пользователя «на лету». Для этого используют генераторы статичных сайтов. 3. Так как это почти чистый HTML, то такие сайты быстрее загружаются и их проще переносить с сервера на сервер. 4. Минус: если нужно что-то обновить на странице, то сначала это правят в исходном файле, а потом запускают обновление в генераторе. 5. Ещё минус: такие страницы не подходят для интернет-магазинов или сайтов с личным кабинетом, потому что в статике нельзя сформировать страницу для каждого отдельного пользователя.

6/13

Захожу в терминал, перехожу в директорию ~/work/blog, ввожу команду hugo server для запуска локального сервера

```
[zebadalov@fedora blog]$ hugo server
```

Рис. 1: Запуск локального сервера

Вставляю ссылки и иконки на ресурсы по заданию

```
A # Social network links
1 # Need to use another icon? Simply download the SVG icon to your 'assets/media/icons/' folder.
2 profiles:
   - icon: academicons/pubmed
     url: https://elibrary.ru/
    label: elibrary
  - icon: academicons/google-scholar
     url: https://scholar.google.com/
  - icon: academicons/mendeley
     url: https://www.mendeley.com/
  - icon: brands/github
     url: https://github.com/ibrahimalkamal
   - icon: academicons/researchgate
     url: https://www.researchgate.net
   - icon: academicons/academia
     url: https://www.academia.edu/
  - icon: academicons/orcid
     url: https://orcid.org/
   - icon: academicons/arxiv
     url: https://arxiv.org/
```

Рис. 2: Добавление ссылок

Добавил пост по прошедшей неделе в папке posts

Добавила пост на тему по выбору (оформление отчета) в папке posts

Закрываю локальный сервер с помощью клавиш Ctrl+C и собираю сайт с изменениями, введя команду ~/bin/hugo без аргументов. Отправляю изменения на GitHub. Перехожу в директорию blog/public и отправляю изменения на GitHub, чтобы глобальный сайт тоже был обновлен

Проверяю, что все сделано корректно

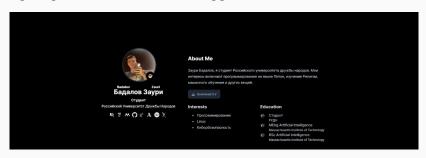


Рис. 3: Результат выполнения работы

Выводы

В процессе выполнения второго этапа индивидуального проекта я научился редактировать данные о себе, а также писать посты и добавлять их на сайт.